

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23581
			DK5 DK5-GK	6238 6240
			DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	47 76
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			02.06.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2098,1123
				Breite (lineare Abb.) [m]

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
------------------------	---	--------------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Große, ausgedehnte Senke mit Teich im Westen (Teilfläche 1), kleinen Tümpel im Osten (Teilfläche 3). Teich und Tümpel sind durch eine wasserüberstaute, grabenartige längliche Senke (Teilfläche 2) miteinander verbunden. Der Teich (Teilfläche 1) besitzt einen breiten Röhrichtgürtel aus Breitblättrigen Rohrkolben, am Ufer sind Ufer-Wolfstrapp, Gift-Hahnenfuß, Wasser-Schwertlilie, Echter Beinwell und Zottiges Weidenröschen eingestreut. Ein Holzsteg befindet sich im Norden. Vom Teich aus zieht sich eine grabenartige, wasserüberstaute Senke (Teilfläche 2) gen Osten, bis zum Tümpel hin. Hier kommen Rohrglanzgras-Bestände mit eingestreuten Flatter-Binsen, Flutenden Schwaden, Kriechenden Hahnenfuß, im Westen vermehrt Zottiges Weidenröschen und Breitblättriger Rohrkolben vor. Der kleine Tümpel (Teilfläche 3) führte Anfang Juni noch Wasser, ca. 2 Wochen später war er ausgetrocknet. Er ist umgeben von Flutenden Schwaden, lokal findet sich Rohr-Glanzgras, Flatter-Binse und eingestreut Knick-Fuchsschwanz. Weidengebüsch hat sich im Westen angesiedelt. Mit Rohreinleitung von der Geelebek.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	50 %
2		SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				25 %
2		NRR	Rohrkolben-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				10 %
2		STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				10 %
2		NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5				5 %
2		NHR	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich der Straße Deelwisch		
Nachbarnutzung/en	Wiese, Gehölzstreifen, Graben, Wanderweg, Park		
Rechtswert (X)	562058	Hochwert (Y)	5939628
08.04.2020			

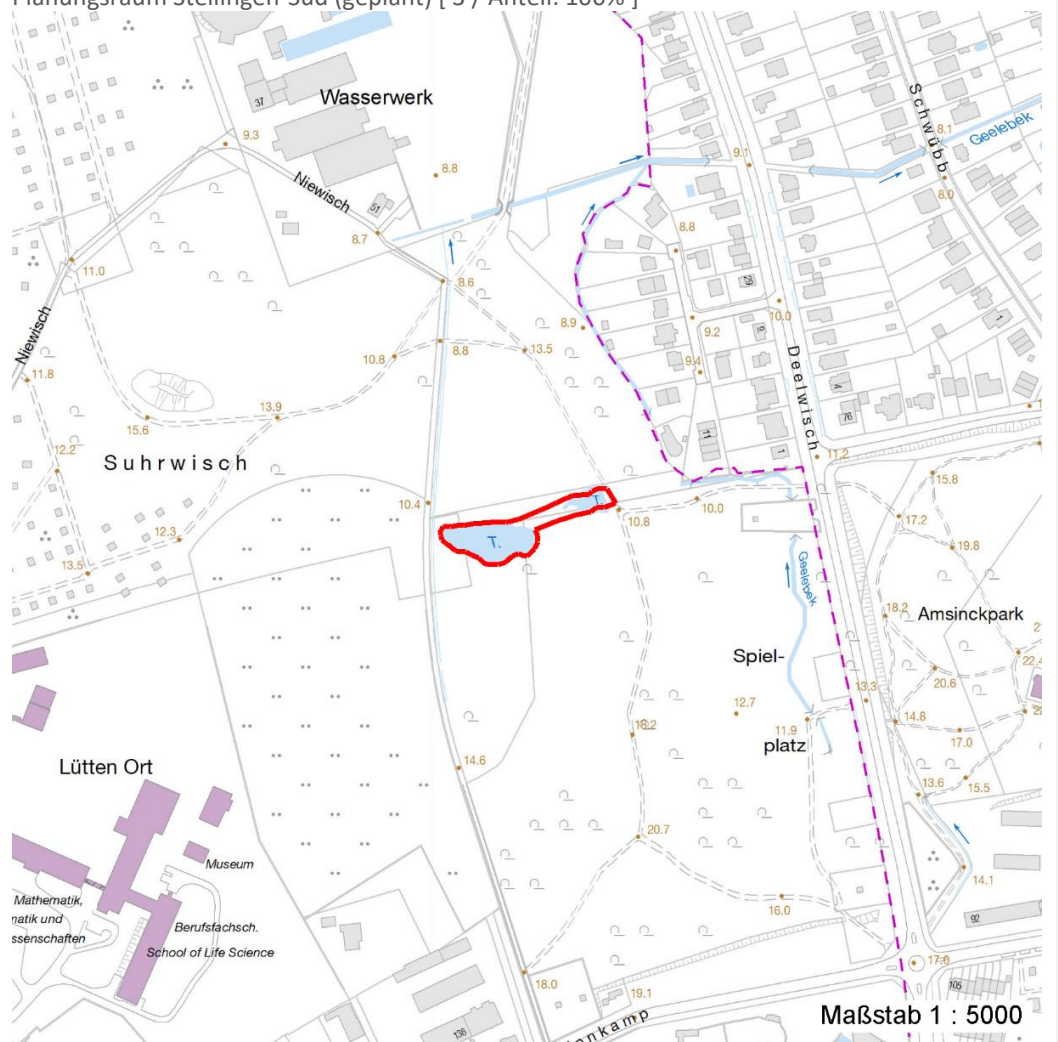
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23581	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
			DK5 - Name	Lokstedt	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	47	76
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	02.06.2007
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)		
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Wasserschutzgebiet Karte	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]				
	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]				



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23581	23565	6238	47	30.08.1999	K	6240	76
23581	101932	6238	450	18.09.2016	N		

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23581
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	47 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3347	0	6238_47_020607_1.JPG	W
3348	0	6238_47_020607_2.JPG	NW
3349	0	6238_47_020607_3.JPG	W
3350	0	6238_47_020607_4.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Freilaufende Hunde Tümpelvegetation ist im ausgetrockneten Zustand durch Trittbelastung von Erholungssuchenden und Hunden gefährdet.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Wertvoller Feuchtbiotop. Der gut ausgebildete, dichte und in den meisten Zonen nicht begehbare Röhrichtgürtel bietet einer Vielzahl von Tieren Lebensraum und Unterschlupf.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Kleingewässer Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Tagfalter Spinnen Libellen Blütenbesuchende Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23581
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	47 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6238_47_020607_1.JPG
Bildbeschreibung Wasserführender Tümpel im Osten (2.Juni 2007)
Aufnahmerichtung W



Fotodatei 6238_47_020607_2.JPG
Bildbeschreibung ausgetrockneter Tümpel (12.Juni 2007)
Aufnahmerichtung NW



Foto

Fotodatei 6238_47_020607_3.JPG
Bildbeschreibung Wasser überstaute Senke zwischen Teich und Tümpel
Aufnahmerichtung W



Fotodatei 6238_47_020607_4.JPG
Bildbeschreibung Teich mit breiten Röhrichtgürtel aus Breitblättrigen Rohrkolben
Aufnahmerichtung S



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23581
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	47 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Teich mit ganz flachen Ufer und breiten Röhrichtgürtel aus Breitblättrigen Rohrkolben.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	große Senke
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	35 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	35 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V		
Carex otrubae (Hain-Segge)	7	w		-								X		3			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23581	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lokstedt	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	47 76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Carex vulpina (Fuchs-Segge)	7	w		-								X		2	3	3	V
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	X		S													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	X		S													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-													
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		S													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	X		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	d		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	2	1
Anzahl Arten														20			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Rohrkolben-Röhricht (2000)	Biototyp	NRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	längliche, wasserüberstaute Senke
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	100 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23581
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	47 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten 19							

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23581
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	47 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Biotoptyp	STG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Tümpel	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Senke
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
Strauchschicht	8 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	l		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		S													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														5			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23581
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	47 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2098,1123
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein